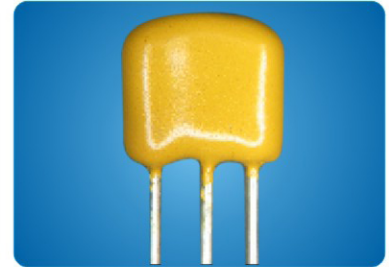


## LC807030 系列射频干扰滤波器

### ★ 特征与用途 FEATURES AND APPLICATIONS

- 插脚结构，无极性
- 应用于电路中噪声滤除，波形失真小
- 参照GJB1518-92、Q/XEC 101-2010、Q/XEC 102-2010、Q/XEC 068-2010

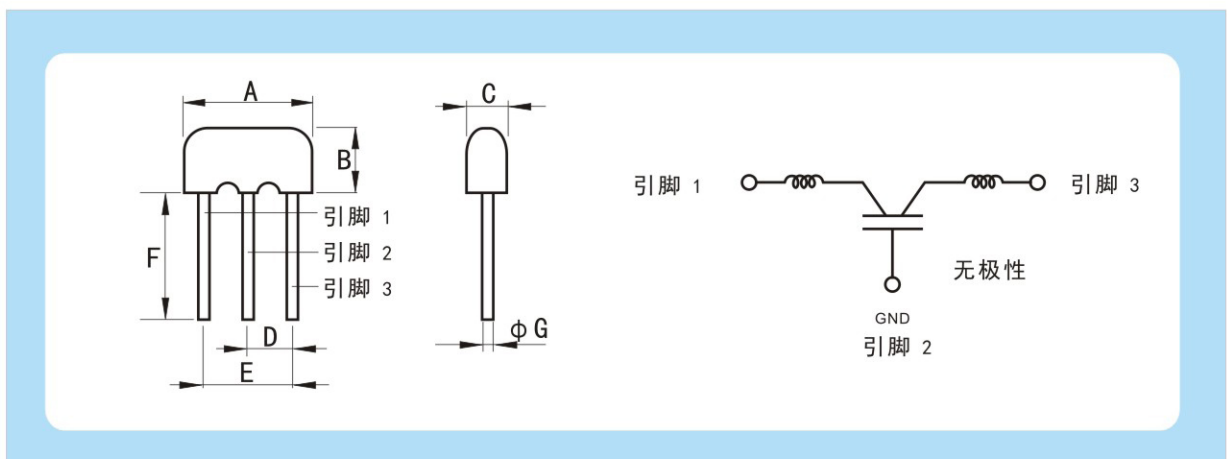


### ★ 产品型号 PRODUCT IDENTIFICATION

LC 807030 — 223 M F W 1E D 3  
① — ② — ③ — ④ — ⑤ — ⑥ — ⑦ — ⑧ — ⑨

- ① 射频干扰滤波器
- ② 产品尺寸
- ③ 电容量22000pF
- ④ 电容公差：±20%
- ⑤ 电流5A
- ⑥ 插入损耗特性，见附件曲线
- ⑦ 引出端形式：焊片
- ⑧ 温度范围：-55°C~125°C
- ⑨ 振动等级：10Hz~2000HZ

### ★ 外观尺寸 SHAPE AND DIMENSIONS



单位：mm

型 号	外 形 尺 寸						
	A <sub>max</sub>	B <sub>max</sub>	C <sub>max</sub>	D	E	F	φG
LC807030	8.0	7.0	3.2	2.5±0.5	5±0.5	25±0.5	0.56±0.05

★ 规格特性

SPECIFICATIONS

● LC80 7030 TYPE

型号	电容(pF) @ 100kHz, 0.25V 1~2 引脚或 2~3 引脚	电容量 偏差 (%)	直流电阻Max 1-3引脚 (mΩ)	插入损耗Min @40MHz (dB)	额定电流 Max (A)	额定电压 Max (V)
LC807030-103MFW1ED3	10000	±20	10	20	5	100
LC807030-223MFW1ED3	22000	±20	10	20	5	100

★ 电气特性

TYPICAL ELECTRICAL CHARACTERISTICS

● 插入损耗曲线

